

Inteligentní intuitivní barevný tisk A4 pro malé podniky a pracovní skupiny

Tyto tiskárny jsou velmi rychlé a mají výkonný nový tiskový modul. Přinášejí kvalitní tisk a zabezpečení dokumentů do malých firem a pracovních skupin. Tiskárna ES5442dn přináší i výhody chytrých (smart) tiskáren, včetně přizpůsobitelného 7palcového barevného dotykového LCD displeje a platformy OKI Smart Extendable Platform (sXP), která poskytuje konektivitu k zařízením pro tisk na vyžádání.

Efektivní práce, která zvyšuje produktivitu

- Rychlost tisku 30 str./min barevně i černobíle
- Kapacita papíru až 1410 listů se dvěma volitelnými zásobníky
- Paměť RAM 1 GB pro bezproblémové zpracování dokumentů náročných na grafiku
- Síť Gigabit Ethernet umožňuje přenos velkých barevných souborů po síti
- Mobilní tisk ze smartphonů a tabletů, podpora Google Cloud Print 2.0 a také kompatibilita s funkcí AirPrint od společnosti Apple Inc.
- Volitelný modul bezdrátové sítě LAN
- Ukládání šablon a dokumentů na zařízení pro tisk všemi uživateli bez ověřování (sdílený tisk)
- Kompatibilita s aplikací Citrix Xen 7.6 – ideální pro virtuální síťové prostředí



Jednoduché nastavení a použití

- Snadné nastavení a spuštění do provozu
- Videonávody pro instalaci a výměnu spotřebního materiálu
- Při vydání nových funkcí lze aktualizovat zařízení přes portál OKI
- Odstraňování problémů na obrazovce zařízení a přes aplikaci OKI Mobile Print (ES5442dn)
- Tichý režim ideální pro menší kanceláře



Vynikající kvalita tisku a flexibilita médií

- Skutečné rozlišení tisku 1200 x 1200 dpi pro vynikající kvalitu tisku
- Flexibilní zpracování médií – od A6 po bannery 1320 mm; karton až 220 g/m²
- Oboustranný tisk ve standardní výbavě

Důležité bezpečnostní funkce

- Funkce přímého bezdrátového připojení nabízí bezpečné souběžné připojení kabelových a bezdrátových sítí
- Zachovejte důvěrnost dokumentů pomocí funkce Private Print a volitelné funkce Card Release#, aby si mohli uživatelé před tiskem prohlédnout všechny úlohy
- Kompatibilita s bezpečnostní funkcí Internet Protocol Security (IPSec), která zajistí bezpečné odeslání a příjem dokumentů



Otevřená architektura sXP společnosti OKI (ES5442dn)

- Platforma sXP umožňuje konektivitu k zařízením pro tisk na vyžádání a dalším zařízením
- Intuitivní přizpůsobitelný 7palcový barevný dotykový LCD displej
- Možnost spuštění aplikací třetích stran na zařízení, např. PaperCut MF a Drive Image
- Bezplatný přístup k softwaru správy dokumentů SENDYS Explorer LITE
- Doplněk SENDYS Output Manager, který umožňuje správci řídit tiskové úlohy všech uživatelů, čímž redukuje náklady a vliv na životní prostředí
- Podpora SDK (Software development kit) pro rychlou implementaci řešení na míru



Úspora nákladů a energie

- Tiskněte marketingové materiály uvnitř firmy díky vynikající kvalitě tisku a flexibilitě médií
- Režim hlubokého spánku šetří energii, režim automatického vypnutí automaticky omezí napájení na 0,5 W při nečinnosti
- Úspora toneru snižuje náklady při tisku konceptů nebo interních dokumentů
- Oboustranný tisk snižuje spotřebu papíru
- Program výkupu spotřebního materiálu
- Technologie LED díky absenci pohyblivých se částí zajistí delší životnost

A4	✓
Barevný/černobílý tisk	✓
Oboustranný tisk/síťová karta	✓
Tisk formátu A6 až 1320 mm, až do 220 g/m ²	✓
1 až 20 uživatelů	✓

ES5432dn/ES5442dn - barevné a černobílé tiskárny

TISKÁRNA	
Rychlost tisku formátu A4	30 str./min barevně/černobíle
Výstup 1. stránky	7,5 sekundy barevně/černobíle
Doba pro zahřátí	ES5432dn: Do 27 sekund od zapnutí a do 28 sekund od probuzení z úsporného režimu
	ES5442dn: Do 35 sekund od zapnutí a do 28 sekund od probuzení z úsporného režimu
ROZHRANÍ A SOFTWARE	
Rozhraní	Zařízení USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Host USB x 1 (vpředu), Host USB x 1 (připojení čtečky karet IC), bezdrátový modul IEEE802.11a/b/g/n (volitelně)
Jazyky tiskárny	PCL6 (XL3.0) a PCL5c, emulace PostScript 3, PDF v1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
Síť a protokoly	Jsou podporovány všechny hlavní síťové protokoly přes síťovou kartu s interním webovým serverem pro správu a nastavení tiskárny. TCP/IP v4&v6, NetBIOS over TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMPv1&v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, Google Cloud Print, bezdrátový modul IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
Kompatibilita s OS ¹	Vista (32bitová a 64bitová verze) / Server 2008 (32bitová a 64bitová verze) / Windows 7 (32bitová a 64bitová verze) / Server 2008 R2 (64bitová verze) / Windows 8 (32bitová a 64bitová verze) / Server 2012 (64bitová verze) / Windows 8.1 (32bitová a 64bitová verze) / Server 2012 R2 (64bitová verze) / Windows 10 (32bitová a 64bitová verze); Linux PPD; Mac OS X 10.8.5 až 10.11
Rozšířené síťové vlastnosti a zabezpečení	IPv6, ověřování 802.1x, SNMPv3, šifrování SSL/TLS HTTPS, Secure Print, Secure Erase, filtrování adres MAC, filtrování IP adres, IPsec
Sada softwarových nástrojů ²	Configuration Tool ² , nástroj Color Correct, nástroj Color Swatch ² , Driver Installer ² , Firmware Update Tool, Front End Installer ² , LPR Utility ² , Maintenance Utility ² , Network Card Setup ³ , Network Extension ² , PDF Print Direct ² , Print Job Accounting Client, Profile Assistant ² , PS Gamma Adjuster, SENDYS Explorer Lite ² (pouze modely C542dn), smart PrintSuperVision ² , Template Manager ² , Web Driver Installer ²
DRUHY PÍSMÁ	
Fonty tiskárny	Vektorové: 87 písem PCL a 80 písem PostScript, bitmapová písma PCL: Lineprinter, OCR-A/B, čárový kód USPS ZIP
Čárový kód	10 typů jednoho rozměru s 26 variantami: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, prokládaný 2 z 5, kód 39, kód 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET, 2 typy dvou rozměrů: PDF417, kód QR
KVALITA TISKU	
Rozlišení	1 200 × 1 200 dpi
Vylepšení tisku	Automatické vyvážení barev, vylepšení fotografií prostřednictvím ovladače (pouze s ovladačem Windows PCL6)
MANIPULACE S PAPIREM	
Kapacita papíru	1. zásobník: 250 listů s gramáží 80 g/m ² ; Multifunkční podavač: 100 listů s gramáží 80 g/m ²
Kapacita papíru volitelné zásobníky	2. zásobník: 530 listů s gramáží 80 g/m ² ; 3. zásobník: 530 listů s gramáží 80 g/m ²
Maximální kapacita papíru	1410 listů s gramáží 80 g/m ²
Formáty papíru	1. zásobník: A4, A5, B5, A6, B6; 2./3. zásobník: A4, A5, B5; Multifunkční podavač: A4, A5, B5, A6, B6 poloviční, Obálky (C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch), Kartotéční lístek (3" x 5") (75 x 125 mm), Fotografický formát (4" x 6", 5" x 7") (100 x 150 mm, 125 x 175 mm), Vlastní velikost (délka až 1320 mm včetně bannerů); Duplexní jednotka: A4, A5, B5
Gramáž papíru	1./2./3. zásobník: 64 až 176 g/m ² ; Multifunkční podavač: 64 až 220 g/m ² ; Duplexní jednotka: 64 až 176 g/m ²
Duplexní jednotka	Standardně
Výstup papíru	Potiskem dolů: Max. 150 listů s gramáží 80 g/m ² ; Potiskem nahoru: 100 listů s gramáží 80 g/m ²

¹K dispozici v r. 2017 na portálu s firmware OKI; ²Nejnovější verze ovladačů a kompatibilitu s OS najdete na místním webu OKI; ³Pouze Windows; ⁴Pouze Mac; ⁵Včetně spotřebního materiálu

Informace o spotřebním materiálu: K zajištění ochrany, kvalitního tisku a dlouhé životnosti vaší tiskárny a všech jejích funkcí byl tento model navržen tak, aby spolupracoval pouze s originálními tonery OKI. Ty lze identifikovat podle ochranných prvků. Jakékoli jiné tonerové kazety, dokonce i ty, které nesou označení kompatibilní, mohou způsobit zhoršení kvality tisku, poškození tiskárny a ztrátu záruky OKI. Informujte se na možnost vrácení použitého spotřebního materiálu OKI.

OVLÁDACÍ PANEL (ES5442dn)	
Dotykový displej LCD	17,5cm (7") podsvícený barevný dotykový LCD displej s klávesami; 20 hardwarových kláves, 2 indikátory LED
HLAVNÍ VLASTNOSTI	
Paměť	1 GB RAM; 3 GB eMMC
Provozní podmínky	Teplota/vlhkost (provozní): 10 °C až 32 °C (doporučeno 17 °C až 27 °C) / relativní vlhkost 20 % až 80 % (doporučeno 50 % až 70 %) Teplota/vlhkost (skladování): -10 °C až 43 °C, 10 % až 90 % r.v.
Napájecí zdroj	Jednofázové střídavé napětí 220–240 V, frekvence 50/60 Hz +/-2 %
Příkon	Typický: 670 W; Max.: 1250 W; Pohotovostní stav: 90 W; Úsporný režim: <14 W; Režim hlubokého spánku: <1,1 W; Automatické vypnutí: <0,5 W
Hlučnost	Provozní: <54 dB(A); Pohotovostní režim: 37 dB(A); Úsporný režim: Neslyšitelný
Rozměry (Š × H × V)	427 x 571 x 279 mm
Hmotnost ⁴	ES5432dn: 23 kg; ES5442dn: 24kg
Pracovní cyklus	Maximálně: 60 000 stran za měsíc; Doporučeno: Až 6 000 stran za měsíc
Záruka	3letá prodloužená záruka
Objednávací kódy	ES5432dn: 46356112; ES5442dn: 46356122
PŘÍSLUŠENSTVÍ (OBJEDNACÍ KÓD)	
2. zásobník papíru	46361802
3. zásobník papíru	46361802
Bezdrátový modul LAN	45830202
Kabinet	46567701
Zámek držáku čtečky IC	46566001
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL (OBJEDNACÍ KÓD)	
Toner* (6 000 stránek)	Cyan (C): 46490623; Magenta (M): 46490622; Žlutý (Y): 46490621
Toner* (7 000 stran)	Černý (K): 46490624
Obrazové válce** (30 000 stránek)	Cyan (C): 46484123; Magenta (M): 46484122; Žlutý (Y): 46484121; Černý (K): 46484124
Pásová jednotka (60 000 stran)	46394902
Zapékací jednotka (60 000 stran)	46358502

*Toner: Stránky A4 vyhovují standardu ISO/IEC 19798.

Tiskárna se dodává s tonerem na 5 000 stran (CMY) a 6 000 stran (K) formátu A4.

**Válec: Průměrná životnost při 3 stránkách na úlohu z 1. zásobníku v jednostranném režimu

